



02
AUTOCOMP SERWIS Sp. z o.o.
71-627 SZCZECIN, ul. 1 Maja 36
tel. 91 462-40-84, fax 91 462-41-31
REGON 321267737 NIP 955-233-90-91

.....
(pieczęćka Zamawiającego)

Szczecin, dnia 06.02.2018

.....
(podpis)
AUTOCOMP SERWIS Sp. z o.o.
Krajowy Zarząd
Prezesa Zarządu

Zapytanie ofertowe 1/02/18/ZO

I. Zamawiający

Autocomp Serwis Sp. z o.o.

ul. 1 Maja 36

71-627 Szczecin

Osoba upoważniona do kontaktu w sprawie zapytania:

Daniel Masalski

e-mail: dmasalski@autocomp.com.pl;

tel. +48 506 275 036

Branża w jakiej działa Zamawiający: Pozostała działalność usługowa w zakresie technologii informatycznych i komputerowych 62.09.Z.

Przedmiot zamówienia i podstawa prawna

Przedmiotem zamówienia jest:

- dostawa kostiumu MoCap IMU (Motion Capture), służącego na potrzeby realizowanego projektu w ramach działania POIR 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa”, ze środków Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój.

Dostawa kostiumu MoCap IMU

Lp.	Nazwa urządzenia	Podzespół/ komponent/ układ [opis]	Parametr/funkcja		Oferowane [wypełnia wykonawca]
			Nazwa	Wymiar	
1	Zestaw MoCap IMU - 1 sztuka		Pełna odporność magnetyczna w każdym środowisku		
			Możliwość prowadzenia pomiarów podczas biegania, skakania, wchodzenia po schodach		

Projekt realizowany w ramach działania POIR 1.1.1 *Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa - "Szybka Ścieżka"*





	Liczba czujników ruchu	min. 17 szt. na ciele człowieka + min. 1 szt. na ekwipunku trzymanym w rękach	
	Czas pracy	min. 6 godzin	
	Opóźnienie pomiaru	max. 30 ms	
	Zasięg bezprzewodowy	min. 20 m	
	Częstotliwość pomiarów	min. 60 Hz	
Czujnik ruchu (IMU)	Dokładność pomiaru kąta	do 0,2 stopnia	
	Zakres pomiaru przyspieszeń	min. +/- 160 m/s ²	
	Zakres pomiaru prędkości kątowej	min. +/- 2000 deg/s	
	Częstotliwość próbkowania	min. 1000 Hz	
Oprogramowanie	Zapewnia integrację danych pomiarowych z czujników IMU		
	Zapewnia wyliczenie w czasie rzeczywistym biomechanicznego modelu 3D człowieka zawierającego	min. 23 segmenty ciała min. 22 przeguby min. 60 pomiarów na sekundę	
	Format eksportu zintegrowanych danych	OpenXML, C3D, FBX, BFH	
	Dynamiczna kalibracja pozycji neutralnej (N-pose)		
	Zapewnia wsparcie integracji danych modelu biomechanicznego człowieka w środowisku Unity		

Wymagania dodatkowe

Certyfikaty	CE na wyżej wymieniony sprzęt,
Gwarancja	min. 24 miesiące od dnia dostawy
Serwis gwarancyjny	diagnostyka i naprawa sprzętu, czas usunięcia zgłoszonych usterek max do 3 dni, w razie poważniejszych awarii dostawca gwarantuje sprzęt zastępczy, dyski twarde pozostają własnością zamawiającego w przypadku ich wymiany w ramach gwarancji
Instrukcje	
Miejsce dostawy	Autocomp Serwis Sp. z o.o., ul. 1-Maja 36, 71-627 Szczecin
Osoba kontaktowa	Daniel Masalski, tel. 506275036, dmasalski@autocomp.com.pl
Czas dostawy	w ciągu 2 tygodni od daty podpisania umowy

Wszelkie dodatkowe szczegóły związane ze specyfikacją techniczną sprzętu Zamawiający przekaze wybranemu Wykonawcy, po rozstrzygnięciu procedury zapytania ofertowego oraz podpisaniu umowy.

II. Kody CPV

30213300-8 Komputer biurowy
30231300-0 Monitory ekranowe
48000000-8 Pakiety oprogramowania
30211000-1 Komputery wysokowydajne
31682530-4 Awaryjne urządzenia energetyczne
30213200-7 Komputer tablet
31731100-0 Moduły

III. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonania oceny ich spełnienia

Wykonawca biorący udział w postępowaniu zobowiązany jest do przedstawienia następujących dokumentów:

1. Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia zgodnie z zapisami rozdziału VIII niniejszego zapytania, stanowiącego zał. nr 2 do Zapytania Ofertowego
2. Dokumentu rejestrowego Wykonawcy nie starszego niż 6 m-cy licząc od daty złożenia oferty, potwierdzającego, iż osoba podpisująca ofertę posiada odpowiednie pełnomocnictwa w tym zakresie tj. jest ujawniona w dokumencie rejestrowym jako uprawniona do zaciągania zobowiązań, a w przypadku podpisywania oferty przez osobę inną niż widoczna w dokumencie rejestrowym odpowiedniego pełnomocnictwa.
3. Oświadczenia o braku zaległości wobec ZUS i US oraz o posiadaniu sytuacji finansowej i organizacyjnej pozwalającej na realizację zamówienia, stanowiącego zał. nr 3 do Zapytania Ofertowego (dotyczy podmiotów z obszaru RP)
4. Zobowiązanie dotyczące czasu realizacji zamówienia, stanowiącego zał. nr 4 do Zapytania Ofertowego. Zamawiający zakłada maksymalny okres realizacji w wysokości 2 tygodni od dnia zawarcia umowy z Wykonawcą.
5. Oświadczenie dotyczące sposobu i zakresu spełnienia wymogów specyfikacji technicznej sprzętu, będącego przedmiotem zamówienia, stanowiące Zał. Nr 5 do Zapytania Ofertowego

Ocena wskazanych powyżej warunków zostanie dokonana na zasadzie spełnia – nie spełnia. Wykonawca jest zobowiązany załączyć do oferty dokumenty potwierdzające spełnianie powyższych warunków.

Dokumentacja powinna być sporządzona w języku polskim, a w przypadku dokumentów w innym języku, Wykonawca zobowiązany jest do dołączenia tłumaczenia na język polski, wykonanego przez osobę posiadającą wystarczającą znajomość języka obcego, z zachowaniem najwyższej rzetelności i precyzji.

Dokumentacja nieczytelna nie będzie brana pod uwagę w procesie oceny, a tym samym będzie uznana za jej brak.

IV. Kryteria oceny oferty

Zamawiający ustala następujące kryteria oceny oferty:

Projekt realizowany w ramach działania POIR 1.1.1 *Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa - "Szybka Ścieżka"*





1. Cena netto oferty – 100 punktów

V. Informacja o sposobie dokonania ich oceny i wagach punktowych lub procentowych oraz opis sposobu przyznania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny oferty

Kryterium: Cena

Kryterium ceny zostanie ocenione zgodnie z poniższym wzorem

$$\text{Cena oferty najniższej} / \text{cena oferty ocenianej} \times 100 \text{ pkt.}$$

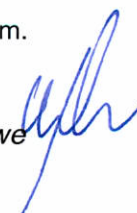
Podstawą do obliczenia będzie cena netto zamówienia podana na formularzu ofertowym lub w ofercie. Obliczenia zostaną dokonane z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku.

VI. Termin składania ofert

1. Termin składania ofert: oferty można składać od 07.02.2018 do **18.02.2018, do godz. 23:59:59.**
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **19.02.2018 o godzinie 10.00 w siedzibie Zamawiającego, tj. ul. 1 Maja 36, 71-627 Szczecin**
3. Otwarcie ofert jest jawne. Osoby chcące brać udział w otwarciu proszone są o zgłoszenie się do sekretariatu Zamawiającego na 10 minut przed planowanym terminem otwarcia.

VII. Miejsce i forma składania ofert

1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego pod adresem: ul. 1 Maja 36, 71-627 Szczecin.
Oferty można składać osobiście, przesyłką pocztową lub kurierską, jak również przy pomocy poczty elektronicznej (e-mail). Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę jej wpływu do siedziby Zamawiającego.
2. Oferty należy składać w zamkniętej kopercie (lub formacie .pdf, .jpeg, .jpg, .bmp, w archiwum .zip, .rar) opisanej następującymi elementami:
Dla ofert papierowych:
 - a. Nazwą i adresem Zamawiającego
 - b. Nazwą i adresem Wykonawcy
 - c. Adnotacją „**Oferta na realizację dostawy kostiumu MoCap IMU. Nie otwierać do dnia 19.02.2018, godziny 10.00**”
Dla ofert elektronicznych:
 - a. Wysłana z adresu e-mail pozwalającego na identyfikację podmiotu nadawcy
 - b. W temacie: „**Oferta na realizację dostawy kostiumu MoCap IMU. Nie otwierać do dnia 19.02.2018, godziny 10.00**”
3. Oferty złożone w inny sposób nie będą rozpatrywane.
4. Oferty, które wpłyną do Zamawiającego po upływie terminu składania ofert nie będą rozpatrywane.
5. Każdy Wykonawca ma prawo do złożenia tylko 1 oferty. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych lub wariantowych.
6. Kwota oferty musi zostać wyrażona w polskich złotych. Oferty, których kwota zostanie wyrażona w innej walucie zostaną odrzucone.
7. Ofertę należy wypełnić w sposób czytelny na komputerze lub pismem maszynowym. Oferty wypełnione odręcznie nie będą podlegały ocenie.





Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



8. Wszystkie oświadczenia powinny zostać dołączone w oryginale.
9. W przypadku składania dokumentów w językach obcych wymagane jest ich tłumaczenie na język polski. Tłumaczenie powinno zostać podpisane przez osobę dokonującą tłumaczenia. Zamawiający nie wymaga dokonywania tłumaczeń przysięgłych.

VIII. Informacja na temat zakresu wykluczenia

Zgodnie z zapisami wytycznych, w celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienia nie może zostać udzielone podmiotom powiązanych osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 5% udziałów lub akcji,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Wykonawca wraz z ofertą zobowiązany jest złożyć oświadczenie o niepozostawaniu z Zamawiającym w żadnym ze stosunków opisanych powyżej.

IX. Warunki zmiany umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania

Nie przewiduje się zmiany warunków umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania.

X. Załączniki

Załącznik 1: Formularz oferty

Załącznik 2: Oświadczenie o braku powiązań

Załącznik 3: Oświadczenie o braku zaległości wobec ZUS i US oraz o posiadaniu niezbędnych zasobów technicznych i finansowych

Załącznik 4: Oświadczenie o zdolności do wykonania zlecenia.

Załącznik 5: Oświadczenie dotyczące sposobu i zakresu spełnienia wymogów specyfikacji technicznej sprzętu, będącego przedmiotem zamówienia



Załącznik 1.

Formularz oferty

Nazwa wykonawcy	
NIP wykonawcy	
Adres siedziby wykonawcy	
Termin ważności oferty	90 dni kalendarzowych licząc od daty ostatecznego terminu składania ofert

Cena netto całości zamówienia zł Słownie:
VAT (procent i kwota) zł Słownie:
Cena brutto całości zamówienia zł Słownie:
Termin realizacji zamówienia tygodni Słownie;.....

Data i podpis osoby upoważnionej

.....



Załącznik nr 2

.....
Nazwa i adres wykonawcy

Oświadczenie

Niniejszym oświadczamy, że nie istnieją pomiędzy nami a Zamawiającym powiązania osobowe lub kapitałowe, przez które rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 5% udziałów lub akcji,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Data i podpis osoby upoważnionej

.....





Załącznik nr 3

.....
Nazwa i adres wykonawcy

Oświadczenie

Będąc upoważnionym do reprezentacjioświadczam,
że przedsiębiorstwo nie posiada zaległości wobec ZUS i US oraz znajduje się w sytuacji finansowej
i organizacyjnej pozwalającej na realizację zamówienia

Data i podpis osoby upoważnionej

.....





Zał. nr 4.

.....
Nazwa i adres wykonawcy

Zobowiązanie dotyczące czasu realizacji zamówienia

Będąc upoważnionym do reprezentacjioświadczam, iż w przypadku wyboru przez Zamawiającego przedmiotowej oferty do realizacji, zamówienie zostanie zrealizowane w okresie nie dłuższym niż 2 tygodnie.

Data i podpis osoby upoważnionej

.....



Załącznik nr 5. Oświadczenie dotyczące sposobu i zakresu spełnienia wymogów specyfikacji technicznej sprzętu, będącego przedmiotem zamówienia.

.....
Nazwa i adres wykonawcy

Będąc upoważnionym do reprezentacjioświadczam, iż oferowany sprzęt spełnia następujące parametry techniczne.

Specyfikacja techniczna kostiumu MoCap IMU:

Lp.	Nazwa urządzenia	Podzespół/ komponent/ układ [opis]	Parametr/funkcja		Oferowane [wypełnia wykonawca]
			Nazwa	Wymiar	
1.	Zestaw MoCap IMU - 1 sztuka		Pełna odporność magnetyczna w każdym środowisku		
			Możliwość prowadzenia pomiarów podczas biegania, skakania, wchodzenia po schodach		
			Liczba czujników ruchu	min. 17 szt. na ciele człowieka + min. 1 szt. na ekwipunku trzymanym w rękach	
			Czas pracy	min. 6 godzin	
			Opóźnienie pomiaru	max. 30 ms	
			Zasięg bezprzewodowy	min. 20 m	
			Częstotliwość pomiarów	min. 60 Hz	
		Czujnik ruchu (IMU)	Dokładność pomiaru kąta	do 0,2 stopnia	
			Zakres pomiaru przyspieszeń	min. +/- 160 m/s ²	
			Zakres pomiaru prędkości kątowej	min. +/- 2000 deg/s	
			Częstotliwość próbkowania	min. 1000 Hz	





Oprogramowanie	Zapewnia integrację danych pomiarowych z czujników IMU		
	Zapewnia wyliczenie w czasie rzeczywistym biomechanicznego modelu 3D człowieka zawierającego	min. 23 segmenty ciała min. 22 przeguby min. 60 pomiarów na sekundę	
	Format eksportu zintegrowanych danych	OpenXML, C3D, FBX, BFH	
	Dynamiczna kalibracja pozycji neutralnej (N-pose)		
	Zapewnia wsparcie integracji danych modelu biomechanicznego człowieka w środowisku Unity		

Wymagania dodatkowe

Certyfikaty	CE na wyżej wymieniony sprzęt,
Gwarancja	min. 24 miesiące od dnia dostawy
Serwis gwarancyjny	diagnostyka i naprawa sprzętu, czas usunięcia zgłoszonych usterek max do 3 dni, w razie poważniejszych awarii dostawca gwarantuje sprzęt zastępczy, dyski twarde pozostają własnością zamawiającego w przypadku ich wymiany w ramach gwarancji
Instrukcje	
Miejsce dostawy	Autocomp Serwis Sp. z o.o., ul. 1-Maja 36, 71-627 Szczecin
Osoba kontaktowa	Daniel Masalski, tel. 506275036, dmasalski@autocomp.com.pl
Czas dostawy	w ciągu 2 tygodni od daty podpisania umowy

Data i podpis osoby upoważnionej

.....

